



ORIGINAL
MOLOK[®]



Halbunterflurcontainer
MolokClassic™ Erdia



Halbunterflurcontainer mit Einzelsackwiegesystem.

Mit dem Halbunterflurmodell MolokClassic™ Typ Erdia werden auf geringer Bodenfläche grosse Abfallmengen gesammelt (das 5000-Liter-Modell benötigt 2.6m²). Sauberkeit, Lärmreduktion sowie das Ausbleiben störender Gerüche sind gewährleistet.

Ein MolokClassic™ Typ Erdia besteht aus einem wasserdichten Aussenzylinder aus HDPE (HighDensityPolyEthylen, 12 Jahre Garantie) der zu 2/3 im Erdreich versenkt wird. Das Eigengewicht der Abfälle drückt sie zusammen und die Abfälle lagern bei tieferer Temperatur hygienischer. Im Zylinder befindet sich der Hebesack aus verstärktem PE (mit Innenfutter oder speziell verstärktem Futter für die Glassammlung, 4 Jahre Garantie), indem die Abfälle gesammelt werden.

Anstelle eines Hebesacks kann ein solider Innenbehälter aus PE verwendet werden. Er eignet sich besonders für die Sammlung von Glas, Grünabfällen oder losem Abfall – ist aber auch für andere Abfallarten einsetzbar. Der solide Innenbehälter kann auch in bereits installierte Moloks nachträglich eingesetzt werden.

Sammelstelle

Die Einrichtung einer Separatsammelstelle hilft, den Anteil brennbarer Abfälle zu reduzieren. Der Wertstoffanteil steigt an. Farbliche Unterscheidung sowie spezifische Einwurföffnungen der Container schaffen eine klare Übersicht und vereinfachen die Abfalltrennung.



Mehr Einsparungen durch intelligente Container

Mit einer Einzelsackwaage für Kehricht lässt sich der Anteil der Wertstoffe noch einmal deutlich steigern, um bis zu 60%. Die Verbrennungskosten der Siedlungsabfälle sinken entsprechend. Die Haushalte bezahlen ihre Abfälle nach Gewicht und vermeiden kompakte und schwere Abfälle (was bei

der Volumengebühr seltener der Fall ist). Weitere elektronische Optionen - wie die Füllstandsmessung - optimieren Sammelzeit und Leerungsrhythmus, und bieten somit ein weiteres Einsparpotential. Eine elektronische Zugangskontrolle ist bei Anwendung der Volumengebühr von Vorteil.

Praktisch und zeitsparend

Praktisch

Ein Mitarbeiter und ein Sammelfahrzeug (mit Mulde oder Presse) mit Kran sind ausreichend, um einen Molok zu leeren. Praktisch alle Sammelfahrzeugtypen können einen Halbunterflurcontainer problemlos leeren.

Geschwindigkeit

Nur wenige Minuten für die Leerung von 5000 Liter (Volumen vergleichsweise 7-8 Rollcontainer mit 800 Liter).

Einfache Handhabung

Hebesack und Entleerungssystem stellen aufgrund deren Beschaffenheit (robust/flexibles Material) kein Schadensrisiko für das Sammelfahrzeug dar.

Hygienisch

Keinerlei Kontakt mit Abfällen notwendig. Wird zusätzlich ein Sauberkeitssack verwendet, ist auch der Zylinder geschützt.

Wirtschaftlich

Finanzielle Einsparungen sind realisierbar durch weniger Aufladeorte, kürzere Wege, weniger Touren und schnellere Leerungen.

Ökologisch

CO₂-Reduktion durch oben erläuterte Massnahmen.

Hebesystem

Freie Wahl des Hebesystem (Haken oder Kinshofer).

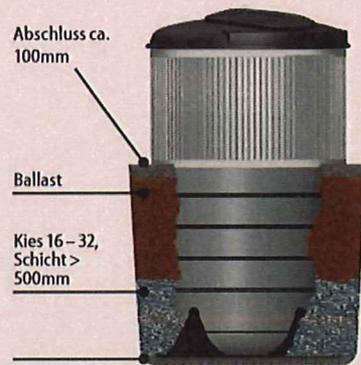
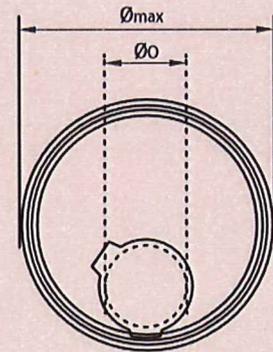
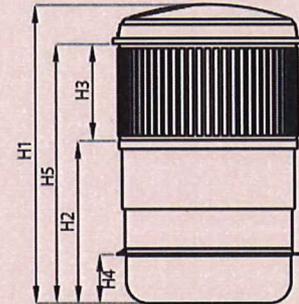
Entleerung

Durch Doppelklappe (Kinshofer) oder mit Seil (Haken).



Spezifikation

Typ	5000	3000	1300	300
Liter	5000	3000	1300	300
H1 (in cm)	270	270	270	195
H2 (in cm)	150	150	150	100
H3 (in cm)	90	90	90	90
H4 (in cm)	45	45	45	0
H5 (in cm)	235	235 <td 235	180	
Ømax (in cm)	168	130	106	49
Ø (in cm)	55	45	35	23
Gewichts (in kg)	190	140	105	35



Magerer Beton, um die waagerechte Lage des Containers sicherzustellen (Option)



OptiWaste SA
Chemin de Budron C 7
CH-1052 Le Mont-sur-Lausanne

- T 021 671 31 03
- E contact@optiwaste.ch
- I www.optiwaste.ch